

**Zeitschrift:** Bericht über das Geobotanische Forschungsinstitut Rübel in Zürich  
**Herausgeber:** Geobotanisches Forschungsinstitut Zürich  
**Band:** - (1956)

**Artikel:** Évolution postglaciaire de la forêt et des tourbières dans les Alpes glaronnaises  
**Autor:** Hoffmann-Grobéty, Amélie  
**Kapitel:** 1: Introduction  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-377566>

#### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

#### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

#### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 21.02.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# ÉVOLUTION POSTGLACIAIRE DE LA FORêt ET DES TOURBIÈRES DANS LES ALPES GLARONNAISES

Par Amélie HOFFMANN-GROBÉTY, Docteur ès-sciences, Ennenda-Glaris

## *Table des matières*

	Pages
Introduction .....	76
Généralités .....	77
Carte de répartition des sondages .....	81
Tourbières de la vallée du Sernf .....	82
Tourbière de Riedmatt .....	88
Tourbières d'Urnerboden .....	90
Tourbière de Braunwald .....	97
Tourbière de Bocken .....	98
Tourbières du Kerenzerberg et de Murtschenalp .....	100
Tourbières des Flumserberge .....	108
Ages forestiers et vue d'ensemble .....	115
Deutsche Zusammenfassung .....	118
Bibliographie .....	121

## *Introduction*

Le but de ce travail est de montrer, dans ses grandes lignes, l'évolution de la forêt et des tourbières postglaciaires dans les Alpes glaronnaises et les Flumserberge qui, au point de vue géologique, appartiennent aux montagnes du pays de Glaris. Mais, avant d'aborder ce sujet, nous tenons à adresser nos sincères remerciements à Monsieur le Professeur E. RÜBEL. C'est, en effet, au «Geobotanisches Forschungsinstitut Rübel» que nous avons eu souvent le privilège de pouvoir travailler, et notre reconnaissance s'adresse tout spécialement au directeur de cet Institut, Monsieur le Dr W. LÜDI, dont l'aide nous a été précieuse pour les travaux sur le terrain et qui, en toute occasion, nous a toujours donné de précieux conseils.

Trois tourbières des Alpes glaronnaises ayant été étudiées au point de vue palynologique et stratigraphique, et ces recherches ayant été publiées précédemment, nous n'en donnerons donc dans ce travail qu'un court résumé. Celui-ci sera consacré aux tourbières de Braunwald (1938), de Riedmatt (1942) et de Bocken (1945).

Les prélèvements ont été faits à 0,10 cm et 0,05 cm, et la technique pour la préparation des échantillons à l'analyse pollinique a été celle en usage à l'Institut de Géobotanique Rübel. Cette technique a été exposée par plusieurs auteurs.

Les renseignements géologiques sont tirés du travail de J. OBERHOLZER: «Geologie der Glarner Alpen», et de celui de G. FREULER: «Geologische Untersuchungen in der Mürtschengruppe».